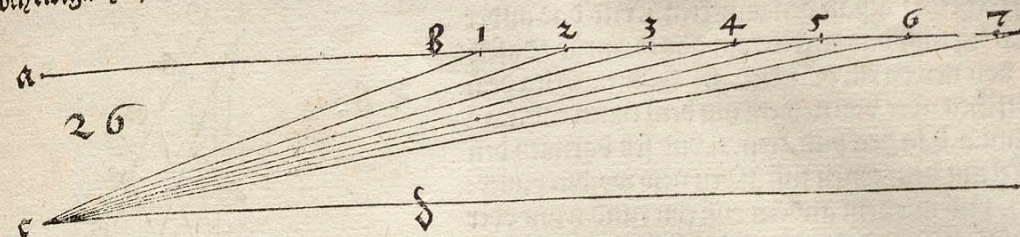
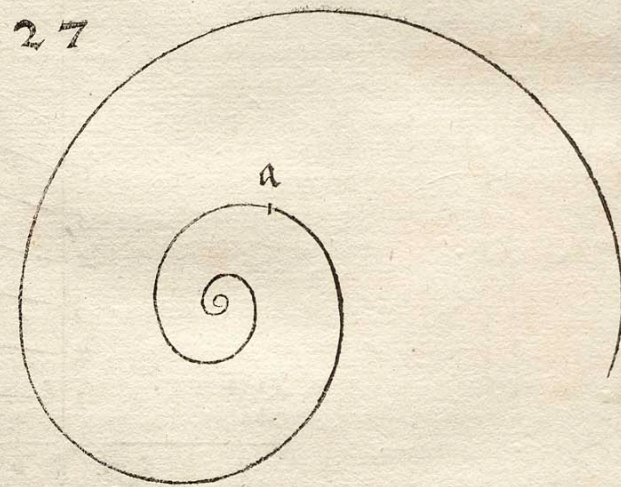


War ist es / das zwu linien / die in eynem puncten eyn spitzigen winckel machen / alweg enger zusammen gezogen mügen werden / vnd doch ewiglich nymer mehr zusammen komen des zu eynner anzeygung vernim es also / Es seyen zwu bartlinien / die ober. a. b. die vnder. c. d. aber die zwu linien sollen bey iren enden. b. d. an end hinaus gezogen werden / oder im spinn gedachte / So du dann die ober bartlini. a. b. gradirst / mit puncten vnd zallen an endlich / vnd zeuchst dañ eyn lini vñ der vnderen lini / aus dem puncte / c. / an die ober lini / a. b. / in den puncten / 1. / so machst diese ortlini / c. / ein spitz winckel / c. / Darnach zeuch für vñ für / von den puncte / c. / gerad linien / an die

ober lini. a. b. in all puncten. 2. 3. 4. 5. 6. 7. also in eyn vñentliche zal / so neygt sich diese ortlini stetiglich / neher zu der bartlini. c. d. vnd machet für vñ für ein engern winckel bey dem puncten. c. vñnd komen doch ewiglich nymer meer zusammen / wie ich das hie vñden hab auffgerissen.



Es mag eyn ewige lini erdacht werden / die da stetiglich zu eynem Centrum einwärts / auch an dem andern teyl in die weitten vber eynander laufft vñd nimer mehr zu keym end kombe / Diese lini kan man mit der hand der vñentlichen größe vñd kleyne halben mit machen / Dañ ir anfang vñd end so sie nit sind / ist es nit zu finden / das fast alleyn der verstand / Aber ich will sie vñden mit eym anfang vñd end / so vil dann möglich ist anzeygen / Ich heb an bey eym puncten. a. vñ zeuch diese lini zirkels weis hinein / als solt sie zu eym Centro lauffen / vñ so offte sie in eynader laufft / brich ich der weitten zwischen der lini / eyn halbtzell ab / des gleichen thu ich so ich mit der lini / vom. a. heraus lauff / so offte ich mit ir vber eynander lauff / so offte gib ich der lini ein halbtzell zu / von der weitten / Also laufft diese lini ye lenger ye enger hinein / vñd ye lenger ye weyter heraus / vñ kombt doch nimer meer zu keym ende / weder hinein noch heraus / wie ich dz zäuerstehen hie vñde hab auffgerissen.



Sienach wil ich aber eyn breuchliche lini leren mache / die sich eynen sondern weg beugt / Erstlich mach eyn zwerchlini. c. d. die teyl mit. 9. puncte in 10. gleiche felt / vñ auff den mittelpuncten. 5. stel ein auffrechte lini / zu gleiche wincklen die sey oben. a. vñden. b. Diese lini. a. b. teyl mit. 19. puncten in. 20. gleiche felt / vñd heb von vñden an zu zelen vber sich / 1. / 2. / 3. / 4. / 5. / 6. / 7. / 8. / 9. / 10. / 11. / 12. / 13. / 14. / 15. / 16. / 17. / 18. / 19. / 20. Darnach nym eyn richtscheit vñd stich die leng / b. d. dar auff / diser leng end bezeychen mit. e. f. mit diser leng werden alle puncten der frumen lini anzeygt die man hie machen wil oder sollt / Darnach nym eyn teyl auß b. d. vñ teyl in in 1. 3. gleiche felt / mit der selben dritteyl eynem / erlenger den fürgenomen teyl / vñd thu eyn zirkel auff so weyt diser erlenger theyl ist / vñd behalt in stett / vñd miß also mit / setz in mit dem ein fuß in den puncten. d. vñd mit dem andern reiß eyn rundes zirkeltrum vber sich / Darnach nym